

## 2. 主要寸法

(単位 mm)

称 呼	LS 450×550 (540×550)	LS 450×800 (540×800)	LS 450×1,250 (540×1,250)	LS 450×1,500 (540×1,500)
ベ ッ ド 上 の 振 り		450 (540)		
横 送 り 台 上 の 振 り		500 (580)		
両 セ ン タ 間 の 最 大 距 離	585	835	1,285	1,500
主 軸				
速 度 変 換 数		12		
速 度 範 囲 (r.p.m.)		35~1,800 (標準)		
軸 受 部 の 直 径 (前部)		100		
主 軸 の 穴 径		52		
主 軸 穴 の テ ー パ		M.T. No. 6		
セ ン タ の テ ー パ		M.T. No. 4		
送 り 歯 車 箱				
歯 車 箱 に よ る 送 り 変 換 数		32		
自 動 送 り の 範 囲 (mm/rev) 縦		0.025~0.7		
横		0.025~0.35		
ネジ切りの範囲		0.5~7		
ピッチ		56~4		
ネジ山数 (25.4につき)		0.25~3.5		
モジュール		8~112		
D P				
刃 物 台				
上 部 刃 物 台 最 大 移 動 距 離		140		
横 送 り 台 最 大 移 動 距 離		270		
心 押 し 台				
セ ン タ の 最 大 移 動 距 離		150		
セ ン タ の テ ー パ		M.T. No. 4		
ベ ッ ド				
長 幅	1,800	2,050	2,500	2,700
電 動 機			390	
主 電 動 機 (kW)		5.5 (標準)		
所 要 床 面 積	2,105×1,180	2,355×1,180	2,805×1,180	3,010×1,180
正 味 重 量 (約Kg)	2,050 (2,150)	2,150 (2,250)	2,350 (2,450)	2,400 (2,500)

注1 ( ) 内寸法は振り 540mm のものを示す。他は共通。

2 親ネジはインチ式の場合は 25.4mm につき 4 山、ミリ式の場合はピッチ 6mm となります。

### ご注文による特別仕様

(単位 mm)

ベ ッ ド 上 の 振 り	450				540			
	550	800	1,250	1,500	550	800	1,250	1,500
主軸速度								
23~1,200 r.p.m.	5.5kW	5.5kW	5.5kW	5.5kW	5.5kW	5.5kW	5.5kW	5.5kW
35~1,800	5.5 7.5	5.5 7.5	5.5 7.5	5.5	5.5 7.5	5.5 7.5	5.5 7.5	5.5
38~2,000	5.5 7.5	5.5 7.5	5.5 7.5	—	—	—	—	—
42~2,200	5.5 7.5	5.5 7.5	5.5 7.5	—	—	—	—	—